

## DAFTAR TABEL

2.1	<i>Objective Difference Grade</i> (ODG) . . . . .	15
2.2	<i>Subjective Difference Grade</i> (SDG) . . . . .	15
4.1	Pengaruh $\alpha_{SS}$ terhadap nilai ODG, SNR, BER, dan C . . . . .	35
4.2	Pengaruh parameter $n_s$ terhadap nilai ODG, SNR, BER, dan C . . . .	36
4.3	Pengaruh parameter $L_N$ terhadap nilai ODG, SNR, BER dan C . . .	37
4.4	Pengaruh parameter $\alpha_{sync}$ terhadap nilai ODG, SNR, BER, dan C . .	37
4.5	Optimal tanpa serangan beserta nilai ODG, SNR, BER dan C . . . .	38
4.6	<i>Host</i> audio yang dilakukan optimasi . . . . .	38
4.7	Parameter optimal terhadap serangan <i>resampling</i> 22.05k . . . . .	39
4.8	Parameter optimal kompresi MP3 32K . . . . .	39
4.9	Rata-rata BER dari setiap parameter . . . . .	40
4.10	Optimasi jenis $\alpha$ terhadap serangan <i>wired</i> dan <i>wireless</i> . . . . .	41
4.11	Rata-rata BER masing-masing Parameter . . . . .	42
4.12	Hasil MOS rata-rata 30 responden . . . . .	44
4.13	Hasil implementasi di Raspberry Pi tanpa serangan . . . . .	45
4.14	Perbandingan <i>watermark</i> asli dan hasil ekstraksi dengan BER berbeda-beda . . . . .	45